

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : "Energy Balance Analysis on Rimbo Dua Palm Oil"  
 Nama Penulis : Ari Wibowo, ST., M.Eng  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Engineering and Applied Technology  
 b. Nomor ISSN : ISSN (Print): 2716-2257; e-ISSN:2716-2265  
 c. Vol.,No., Bulan, Tahun : Volume 2, Nomor 1, Maret 2021  
 d. Penerbit : Universitas Negeri Yogyakarta  
 e. DOI Artikel (jika ada) : - 10.21831/jeatech.v2i1.39630  
 f. Alamat Web Jurnal :  
<https://journal.uny.ac.id/index.php/jeatech/article/view/39630/pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi /Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS

**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ, dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				1		1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2,8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		2,5
<b>Total = 100%</b>				10		8,8
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis kedua dari 3 Penulis)</b>				(40% : 2)		1,76
<b>Komentar Peer Review</b>	a. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur-unsur yang ada sudah sesuai dan lengkap b. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Perlu ada pembahasan yang lebih mendalam lagi c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : Data dan metodologi relative sudah mencukupi d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : Penerbit masih relative baru e. Indikasi plagiasi : Tidak ada f. Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai dengan bidang ilmu penulis g.					

Yogyakarta, 5 Agustus 2021

Reviewer



Nama : Dr. Eng. Mochamad Syamsiro  
 NIP/NIDN : 0007087802  
 Jabatan Fungsional : Lektor  
 Unit Kerja : Universitas Janabadra

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : "Energy Balance Analysis on Rimbo Dua Palm Oil"  
 Nama Penulis : Ari Wibowo, ST., M.Eng  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Engineering and Applied Technology  
 b. Nomor ISSN : ISSN (Print): 2716-2257; e-ISSN:2716-2265  
 c. Vol.,No., Bulan, Tahun : Volume 2, Nomor 1, Maret 2021  
 d. Penerbit : Universitas Negeri Yogyakarta  
 e. DOI Artikel (jika ada) : - 10.21831/jeatech.v2i1.39630  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://journal.uny.ac.id/index.php/jeatech/article/view/39630/pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi /Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS

**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ, dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				1		1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2,8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2,8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		2,9
<b>Total = 100%</b>				10		9,5
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis kedua dari 3 Penulis)</b>				(40% : 2)		1,9 (40% : 2)
<b>Komentar Peer Review</b>	<p>a. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>Kelengkapan unsur yang terdiri dari introduction, methods, results and discussion, conclusions dan references sudah sesuai dengan format jurnal.</i></p> <p>b. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : <i>Kedalaman pembahasan sudah baik akan tetapi tidak ada pustaka yang disitasi dalam pembahasan.</i></p> <p>c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : <i>Jumlah pustaka yang digunakan sebagian besar baru (terbitan 5 tahun terakhir). Ada metode pengambilan data yang kurang detail.</i></p> <p>d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : <i>Kualitas jurnal cukup baik, sudah online dan berkala, tetapi belum terakreditasi karena masih baru (volume 2 No. 1, tahun 2021).</i></p> <p>e. Indikasi plagiasi : <i>Tidak ada indikasi plagiasi.</i></p> <p>f. Kesesuaian Bidang Ilmu : <i>Artikel sesuai dengan bidang ilmu dari penulis.</i></p>					

Yogyakarta, 9 Agustus 2021

Reviewer

Nama : Dr. Untoro Budi S., ST., M.Eng.  
 NIP/NIDN : 197103222005011001  
 Jabatan Fungsional : Lektor  
 Unit Kerja : Universitas Janabadra